NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAPS

NASA STI FACILITY
RECEIVED
JAN 1975
INPUT BRANCH

CONTENTS

SHEET NO.	
1	Panoramic Camera Photographs, composite of all REVs.
2	Mapping Camera Photographs, REVs 1/2, 14/15, 27/28, 38, 66.
3	Mapping Camera Photographs, REVs 13/14, 23/24, 28/29, 49, 74.
4	Mapping Camera Photographs, REVs 26/27, 36, 62, 65.
5	Hasselblad Photographs, Magazines KK, NN, OO, PP, QQ.
6	Hasselblad Photographs, Magazines A, D, LL, MM, RR.
7	Hasselblad Photographs, Magazine K.
7	35mm Photographs, Magazines SS, VV, XX, YY.
7	16mm Film Strips, Magazines BB, EE, O, Q.
8	35mm Photographs, Magazines WW, ZZ.

NOVEMBER 1973

(NASA-TM-X-72202) APOLLO MISSION 17 LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAPS (NASA) 80 p CSCL 08B
N75-15563
Unclas
00/91 06980

PREPARED AND PUBLISHED BY THE
DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER,
ST. LOUIS AFS, MISSOURI 63118,
FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND
SPACE ADMINISTRATION

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 1 of 8
PANORAMIC CAMERA PHOTOGRAPHS
CAMERA: 24" (609.6mm) focal length, optical bar panoramic
FILM: 5 inch (45.24 inch x 4.5 inch image) SO-214
REV FRAME
REV FRAME
Vertical Frame Numbers
Forward-Looking Frame Numbers
*Aft-Looking Frame Numbers
**Where stereo pairs exist, the footprint of the forward-looking frame is indicated. The frame number of the forward-looking frame is given first, the footprint, and the frame number of the aft-looking frame with 50% or more overlap is at the bottom of the footprint.
Orbital altitude, run directions, and tilt and azimuth for each frame are available on magnetic tape through Tabular Index, prepared by Mapping Sciences Branch, Science and Applications Directorate, NASA, Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
PREPARED AND PUBLISHED BY THE
DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER
ST. LOUIS AFS, MISSOURI 63118,
FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND
SPACE ADMINISTRATION
Lambert Conformal Conic Projection
Lithographed by DMAAC 1973 ICSM-A69
MERCATOR PROJECTION
Scale 1:5,000,000 at the equator
IMBRIUM
SERENITATIS
TRANQUILLITATIS
FECUNDITATIS
NECTARIS
CONLUM
HUMORUM
NUBIUM
MARE
LACUS
SINUS
MONTES
PALUS

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 2 of 8
MAPPING CAMERA PHOTOGRAPHS
Focal length: 3 inch (76.2mm)
Film: 5 inch (45/8" x 45/8" image) 3400 B&W
REV 1/3 Frames 0167-0312
REV 14/15 Frames 0464-0607
REV 27/28 Frames 1097-1240
REV 38 Frames 1487-1831
REV 44 Frames 2292-2721
Orbital altitude, sun elevation, and camera tilt and azimuth angles are listed in the Apollo 17 photography tabular index prepared by Imaging Science Branch, Earth Observations Division, Science and Applications Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
PREPARED AND PUBLISHED BY THE DEFENSE MAPPING AGENCY TOPOGRAPHIC CENTER ST. LOUIS AFS, MISSOURI 63118, FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION
1st EDITION OCTOBER 21, 1972
Unless otherwise noted, all data is WGS 84.
MERCATOR PROJECTION
Scale 1:5,500,000 at the equator
MARE IMBRIUM
MARE SERENITATIS
MARE TRANQUILLITATIS
MARE FECUNDITATIS
MARE NECTARIS
MARE NUBIUM
MARE HUMORUM
MARE COGNITUM
MARE CRISIUM
MARE FRIGORIS
MARE SMYTHII
MARE FOECUNDITATIS
MARE MOSCOVIENSE
MARE AUSTRALE
MARE ORIENTALE
MARE MARGINIS
MARE DESIDERII
MARE INSULARUM
MARE VAPORUM
MARE NUBIUM
MARE HUMORUM
MARE COGNITUM
MARE CRISIUM
MARE FRIGORIS
MARE SMYTHII
MARE FOECUNDITATIS
MARE MOSCOVIENSE
MARE AUSTRALE
MARE ORIENTALE
MARE MARGINIS
MARE DESIDERII
MARE INSULARUM
MARE VAPORUM
REV 44 MAPPING
REV 38 MAPPING
REV 28 MAPPING
REV 15 MAPPING
REV 2 MAPPING
REV 95 MAPPING
REV 27 MAPPING
REV 14 MAPPING
REV 1 MAPPING

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 3 of 8
MAPPING CAMERA PHOTOGRAPHS
Focal length: 3 inch (76.2mm)
Film: 5 inch (4½" x 4½") image; 3400 B&W
REV 16/16 Frames 0359-0457
REV 23/24 Frames 0669-0812
REV 28/29 Frames 1079-1321
REV 49 Frames 1981-2123
REV 74 Frames 3793-3934
Orbital altitude, sun elevation, and camera tilt and azimuth angles are listed in the Mapping Camera Photography volume of Apollo 17 Mapping Science Briefs, Earth Observations Division, Science and Applications Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
PREPARED AND PUBLISHED BY THE
DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER
ST. LOUIS AFS, MISSOURI 63118
FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND
SPACE ADMINISTRATION
1st EDITION OCTOBER 31, 1972
MERCATOR PROJECTION
Scale 1:5,500,000 at the equator
MARE IMBRIUM
MARE SERENITATIS
MARE TRANQUILLITATIS
MARE FECUNDITATIS
MARE NECTARIS
MARE NUBIUM
MARE HUMORUM
MARE CRISIUM
MARE FRIGORIS
MARE SMYTHII
MARE MOSCOVIENSE
MARE ORIENTALE
MARE MARGINIS
MARE COGNITUM
OCEANUS PROCELLARUM
SINUS MEDII
SINUS ASTUUM
SINUS RORIS
SINUS AMORIS
SINUS HONORUM
SINUS CONCORDIAE
SINUS ASPERITATIS
SINUS ROTHMANNI
SINUS AESTUUM
SINUS IRIDUM
LACUS SOMNIORUM
LACUS MORTIS
LACUS FELICITATIS
LACUS AUREUS
LACUS TEMPORIS
LACUS AUTUMNI
LACUS VERIS
LACUS SPEI
LACUS GAUDII
LACUS SOLITUDINIS
LACUS BONITATIS
LACUS LETHES
LACUS HAZE
LACUS ODII
LACUS ROSARIUM
LACUS PUTREDINIS
LACUS VELORUM
LACUS ORBIS
LACUS CHRONII
LACUS PERSEVERANTIAE
LACUS SOMNIORUM
LACUS MORTIS
LACUS FELICITATIS
LACUS AUREUS
LACUS TEMPORIS
LACUS AUTUMNI
LACUS VERIS
LACUS SPEI
LACUS GAUDII
LACUS SOLITUDINIS
LACUS BONITATIS
LACUS LETHES
LACUS HAZE
LACUS ODII
LACUS ROSARIUM
LACUS PUTREDINIS
LACUS VELORUM
LACUS ORBIS
LACUS CHRONII
LACUS PERSEVERANTIAE
REV 74 Mission
REV 49 Mission
REV 74 Mission
REV 74 Mission
REV 74 Mission
REV 49 Mission
REV 74 Mission
REV 49 Mission
REV 74 Mission
REV 49 Mission

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 4 of 8
MAPPING CAMERA PHOTOGRAPHS
Focal length: 3 inch (76.2mm)
Film: 5 inch (45° × 45°) (image): 3400 B&W
REV 26/27 Frames 0835-0958 North – looking oblique
REV 36 Frames 1548-1680 South – looking oblique
REV 62 Frames 2156-2205 Forward – looking oblique
2206-2295 Vertical
REV 65 Frames 2347-2351 North-looking oblique
2352-2376 Vertical mapping
2377-2377 Spacecraft maneuver
2378-2455 South-looking oblique
Orbital altitude, sun elevation, and camera tilt and azimuth angles are listed in the Apollo 17 photography tabular index prepared by Mapping Sciences Branch, Earth Observations Division, Science and Applications Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
MARE IMBRIUM
MARE SERENITATIS
MARE TRANQUILLITATIS
MARE FECUNDITATIS
MARE NECTARIS
MARE NUBIUM
MARE HUMORUM
MARE COGNITUM
MARE INSULARUM
MARE VAPORUM
MARE CRISIUM
MARE FRIGORIS
MARE SMYTHII
MARE MARGINIS
SINUS ASPERITATIS
SINUS AMORIS
SINUS ROREM
SINUS MEDII
LACUS SOMNIORUM
LACUS FELICITATIS
LACUS MORTIS
LACUS AUREUS
LACUS TEMPORIS
LACUS GAUDII
LACUS HONORIS
LACUS SPEI
LACUS VERIS
LACUS AESTATIS
LACUS AUTUMNI
LACUS LETHE
LACUS OBLIVIONIS
LACUS ODII
LACUS SOLITUDINIS
LACUS TIMORIS
LACUS CONSOLATIONIS
LACUS BONI
LACUS ROSARIUM
LACUS HYGINUS
LACUS CHRONIUM
LACUS PERSEVERANTIAE
LACUS GRATIAE
LACUS LUCIDITATIS
LACUS DOLORIS
LACUS ANGUSTUS
LACUS VETUSTATIS
LACUS EXCELLENTIAE
LACUS FELICIS
LACUS GELIDUM
LACUS HIEMALIS
LACUS AURORAE
LACUS MILLIS
LACUS ODORIS
LACUS PUTREDINIS
LACUS SUCCI
LACUS TACTUS
LACUS TIMIDITATIS
LACUS VERNALIS
LACUS VISCOSITATIS
LACUS ZOLAE
LACUS BIELA
LACUS BURG
LACUS CLAUDIUS
LACUS DOMBROVSKY
LACUS GUTENBERG
LACUS HAMILTON
LACUS HARKEBECK
LACUS HEVELIUS
LACUS HOLMES
LACUS KOPFF
LACUS LEE
LACUS LEPAUTE
LACUS LEXELL
LACUS LIEBIG
LACUS LOCKYER
LACUS MAYER
LACUS MENDEL
LACUS MESSIER
LACUS MOSELEY
LACUS NEWTON
LACUS OLBERS
LACUS PARRY
LACUS PLANA
LACUS PLAUTUS
LACUS PLINIUS
LACUS PONTANUS
LACUS PRINZ
LACUS RITTER
LACUS ROBERTS
LACUS SCHMIDT
LACUS SCHOMBERGER
LACUS SCHUMACHER
LACUS SEARLE
LACUS SECCHI
LACUS SHEEPSHANKS
LACUS SOMMERING
LACUS STEVINUS
LACUS STRUVE
LACUS TEMPEL
LACUS TRIESNECKER
LACUS VAN BIESBROECK
LACUS VAN DEN BERGH
LACUS VAN DEN BOS
LACUS VAN DEN BROEK
LACUS VAN DEN BRUGGEN
LACUS VAN DEN BUSCH
LACUS VAN DEN DRIESSCHE
LACUS VAN DEN HEUVEL
LACUS VAN DEN HOEK
LACUS VAN DEN HOVEN
LACUS VAN DEN KAMP
LACUS VAN DEN KOOL
LACUS VAN DEN LAAN
LACUS VAN DEN MEER
LACUS VAN DEN MOLEN
LACUS VAN DEN NOORD
LACUS VAN DEN OEVER
LACUS VAN DEN OORD
LACUS VAN DEN PUT
LACUS VAN DEN RIJN
LACUS VAN DEN ROOD
LACUS VAN DEN SLOOT
LACUS VAN DEN STEEN
LACUS VAN DEN VEEN
LACUS VAN DEN VELDE
LACUS VAN DEN WEG
LACUS VAN DEN WIJK
LACUS VAN DEN WOUDE
LACUS VAN DEN ZEE
LACUS VAN DEN ZWAAN
LACUS VAN DEN ZWEEP
LACUS VAN DEN ZWIJN
LACUS VAN DEN ZWIJNEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURG
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGH
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENS
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESE
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESEN
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESESES
LACUS VAN DEN ZWIJNENBURGHENSES

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 5 of 8
HASSELBLAD PHOTOGRAPHS
70mm (FILM WIDTH) PHOTOGRAPHS
MAGAZINE NS
FILM: SO-368 (COLOR)
AS 17-148-22766-22772, 22774
MAGAZINE NS
FILM: SO-368 (COLOR)
AS 17-149-22780-22794
22795-22839
22840-22949
22874-22883
22885-22941
MAGAZINE OO
FILM: SO-368 (COLOR)
AS 17-151-23106-23172
23174-23176
23177-23198
23208-23210
23212-23221
23223-23249
23250-23256
23258-23268
MAGAZINE PP
FILM: SO-368 (COLOR)
AS 17-152-23270-23277,
23283-23287
Transearth coast frames not plotted
MAGAZINE QQ
FILM: 2485 (B&W)
AS 17-154-23599-23613
23650-23679
23684-23699
Orbital Altitude, REV number, sun elevation and camera tilt and azimuth are listed in the Apollo 17 Tabular Data prepared by Mapping Sciences Branch, Science and Application Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
PREPARED AND PUBLISHED BY THE
DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER
ST. LOUIS, MISSOURI 63118
FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND
SPACE ADMINISTRATION
1st EDITION, OCTOBER 01, 1973
Lithographed by DMAAC - 74 - 0C804-SH-
MERCATOR PROJECTION
Scale 1:5,000,000 at the equator
MARE IMBRIUM
SERENITATIS
TRANQUILLITATIS
FECUNDITATIS
NECTARIS
HUMORUM
NUBIUM
COGNITUM
SMYTHII
FRIGORIS
MOSCOVIENSE
CRISIUM
FOAMS
DARKS
RILLES
CRATERS
MOUNTAINS
REV 1 Nadir
REV 26 Nadir
REV 51 Nadir
REV 76 Nadir
REV 101 Nadir
REV 126 Nadir
REV 151 Nadir
REV 176 Nadir
REV 201 Nadir
REV 226 Nadir
REV 251 Nadir
REV 276 Nadir
REV 301 Nadir
REV

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 4 of 8
HASSELBLAD PHOTOGRAPHS
70mm (FILM WIDTH) PHOTOGRAPHS
FRAME COVERAGE
MAGAZINE D
FILM: SO-368(COLOR)
AS 17-145-22249-22252, 22254, 22256-22258, 22260-22268
LENS: 60mm
MAGAZINE A
FILM: SO-368(COLOR)
AS 17-147-23453-23467
LENS: 60mm
MAGAZINE S
FILM: SO-368(COLOR)
AS 17-130-22742-22994, 22995-23001, 23002-23101, 23102-23105
LENS: 80 mm, 250 mm, 80 mm, 250 mm
MAGAZINE NM
FILM: SO-368(COLOR)
AS 17-153-23421-23518, 23520-23521, 23522-23544, 23546-23561, 23563-23593
LENS: 250 mm, 80 mm, 250 mm
MAGAZINE RR
FILM: S4835(B/W)
AS 17-153-23492-23702, 23704-23705, 23753-23776
LENS: 80 mm, 250 mm
Orbital Altitude, REV number, son elevation and camera tilt and azimuth are listed in the Apollo 17 Tabular Index prepared by Mapping Science Branch, Science and Applications Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
PREPARED AND PUBLISHED BY THE DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER ST. LOUIS AFS, MISSOURI 63118, FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION
1st EDITION OCTOBER 31, 1973
MERCATOR PROJECTION
Scale 1:3,500,000 at the equator
GOCA CREST
MARE IMBRIUM
SERENITATIS
TRANQUILLITATIS
FECUNDITATIS
NECTARIS
COGNITUM
NUBIUM
HUMORUM
SMYTHII
CRISIUM
FOECUNDITATIS
MARGINIS
APOLLO 14
APOLLO 15
APOLLO 16
APOLLO 17

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP
SHEET 7 of 8
HASSELBLAD PHOTOGRAPHS,
35mm PHOTOGRAPHS AND
16mm COLOR FILM STRIPS
70 mm (FILM WIDTH) PHOTOGRAPHS
CAMERA NUMBERS
MAGAZINE K
FILM: SO-368(COLOR)
AS 17-152-21277-21299, 21302-21323
21327-21350
60mm
250nm
35mm PHOTOGRAPHS
35mm (FILM WIDTH) PHOTOGRAPHS
MAGAZINE VV
FILM: 2485(B&W)
AS 17-157-23826-23847, 23850-23856, 23861-23863
55mm
MAGAZINE XX
FILM: 2485(B&W)
AS 17-159-23917, 23923-23932
55mm
MAGAZINE YY
FILM: 2485(B&W)
AS 17-160-23946-23951, 23976-23983, 23987-23993
55mm
MAGAZINE SS
FILM: SO-168(COLOR)
AS 17-160-24103-24106
55mm
16mm COLOR FILM STRIPS
MAGAZINE BB
FILM: SO-368
SEXTANT PHOTOGRAPHY, TRANSEARTH COAST, EVA, AND CREW MEALS NOT PLOTTED.
229mm
MAGAZINE EE
FILM: SO-368
RENDEZVOUS, VIEWED FROM CM.
18mm
LM DESCENT TO LUNAR SURFACE
10mm
MAGAZINE D
FILM: SO-368
UNDOCKING AND SEPARATION, APOLLO 17 LANDING SITE, VIEWED FROM LM.
10mm
MAGAZINE G
FILM: SO-368
LM ASCENT
10mm
Orbital Altitude, REV number, sun elevation and camera tilt and azimuth are listed in the Apollo 17 Tabular Index prepared by Mapping Sciences Branch, Science and Applications Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.
PREPARED AND PUBLISHED BY THE
DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER
ST. LOUIS, MISSOURI 63118
FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND
SPACE ADMINISTRATION
1st EDITION - OCTOBER 31, 1972
Photography by NASA/ MSC - TR 'MOON 80'
MERCATOR PROJECTION
Scale 1:5,500,000 at the equator
MARE IMBRIUM
MARE SERENITATIS
MARE CRISIUM
MARE TRANQUILLITATIS
MARE FECUNDITATIS
MARE NECTARIS
MARE COGNITUM
MARE NUBIUM
MARE HUMORUM
MARE MOSCOVIENSE
OCEANUS PROCELLARUM
LAPORTE
LANGRENUS
PITATUS
LETRONNE
GALILEO
DOMINGO
MENDELEYEV
MENDELEV
APOLLO
GUYOT
D'ALEMBERT
DE GERLACHE
KOCHAB
RIPHEUS
DE GERLACHE-KOCHAB RILLES
LUNAR APENNINES
HADLEY RILLE
HADLEY
APENNINE BENCH
APOLLO 15 LANDING SITE
APOLLO 17 LANDING SITE
TAURUS-LITTROW
LITTROW
VALLEY
SOUTH MASSIF
NORTH MASSIF
EAST MASSIF
SCULPTURED HILLS
SCARP
LM DESCENT
LM ASCENT
REV 72
REV 73
REV 74
REV 75
REV 76
REV 77
REV 58
REV 59
REV 60
REV 61
REV 62
REV 63
REV 64
REV 65
REV 66
REV 67
REV 68
REV 69
REV 70
REV 71

APOLLO MISSION 17
LUNAR PHOTOGRAPHY INDEX MAP

SHEET 8 of 8
35mm PHOTOGRAPHS

35mm (FILM WIDTH) PHOTOGRAPHS

		FRAME NUMBERS	LENS
	MAGAZINE WW FILM: 2485 (B&W)	AS 17-158-23867-23873, 23879-23882, 23893-23895, 23897, 23901-23903	55mm
	MAGAZINE ZZ FILM: 2485 (B&W)	AS 17-161-24003-24011, 24013-24016	55mm

Orbital Altitude, Rev number, sun elevation and camera tilt and azimuth are listed in the Apollo 17 *Tabular Index* prepared by Mapping Sciences Branch, Science and Applications Directorate, NASA Johnson Space Center, Houston, Texas 77058.

PREPARED AND PUBLISHED BY THE
DEFENSE MAPPING AGENCY AEROSPACE CENTER
ST. LOUIS AFS, MISSOURI 63118,
FOR THE NATIONAL AERONAUTICS AND
SPACE ADMINISTRATION.
1st EDITION OCTOBER 31, 1973
Lithographed by DMAAC 1-74 (3CRDA-BB1)

MERCATOR PROJECTION
Scale 1:5,500,000 at the equator

REV 74 NEARSIDE TERMINATOR
REV 60 NEARSIDE TERMINATOR
REV 40 NEARSIDE TERMINATOR